

# ALTEZZO L 150 2500MM 4900LM 727 RM7 IP65 RAL7016 42W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



# ALTEZZO L 150 2500MM 4900LM 727 RM7 IP65 RAL7016 42W

## FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT PARAMÈTRES TECHNIQUE

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Degré d'étanchéité:               | IP65             |
| Résistance aux chocs:             | IK09             |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*: | 4900             |
| Température de couleur [K]:       | 2700             |
| Matériau du corps:                | aluminium        |
| Couleur du corps:                 | RAL7016          |
| Matériau du diffuseur:            | PC               |
| Angle d'éclairage [°]:            | RM7              |
| Méthode de montage:               | sur une base     |
| Dimensions (H/L/P/S) [mm]:        | 2500/150/150/800 |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Altezzo L 150 est une famille de lampes d'extérieur au design moderne. Nous les proposons en cinq dimensions - avec des hauteurs allant de 2500 mm à 5000 mm. Leur construction offre la possibilité de personnaliser la lampe selon les directives du concepteur ou de l'architecte. Le composant de la lampe contenant le module lumineux peut être orienté parallèlement au plan à éclairer. En outre, le profil lui-même peut bifurquer. Ainsi, il est possible de monter jusqu'à quatre éléments de modules d'éclairage sur un seul poteau - un sur chaque plan du poteau - à des hauteurs identiques ou différentes.

Le profil compact (150 mm x 150 mm) et de section carrée des lampes Altezzo est résistant aux chocs (IK09). Il est fabriqué en aluminium en graphite (RAL 7016). Le module d'éclairage est composé de leds d'une durée de vie allant jusqu'à 196 000 h, avec des lentilles en PMMA et un diffuseur en polycarbonate durable.

La lampe Altezzo est disponible avec des dizaines de types de distribution de la lumière. Le concepteur a la possibilité d'en choisir un qui garantit non seulement le respect des normes strictes, mais aussi un éclairage adéquat, un bon rendement énergétique et la sécurité des utilisateurs.

## APPLICATION

La large gamme de puissances, de flux lumineux et de distributions lumineuses de la série de lampes Altezzo L 150 permet de concevoir un éclairage économe en énergie pour les routes, les trottoirs, les parkings, les rues résidentielles ou les allées. Les versions de plus faible puissance conviennent également aux parcs et jardins, pour éclairer le mobilier urbain.

Les lampes sont conçues pour fonctionner à des températures très basses et élevées, de -30°C à +50°C, et dans des conditions climatiques difficiles. Ils se caractérisent par une très grande étanchéité IP65.

## DES DÉTAILS

Le choix de la fondation du mât d'éclairage, conformément à la loi sur la construction, incombe au concepteur, qui possède les qualifications requises. Le concepteur est également tenu de vérifier la solution standard proposée par le fabricant de luminaires, car il connaît, entre autres, les conditions du sol et de l'eau dans la zone conçue. Si la fondation dédiée n'offre pas les conditions de sécurité spécifiées dans la conception, une fondation appropriée doit être sélectionnée en dehors de l'offre du fabricant d'éclairage, avec un espacement d'ancrage de 180x180 - 220x220mm. En standard, dans le cas de l'Altezzo L100, des fondations universelles de 13 kg sont utilisées pour les lampes de jardin ou des fondations FBO 35/7,5 M6 pour des poteaux plus hauts et/ou des conditions de sol et d'eau plus difficiles. Pour **Altezzo L150**, les fondations universelles B-50 ou les fondations B-51 sont utilisées pour des poteaux plus hauts et/ou des conditions de sol et d'eau plus difficiles.

# ALTEZZO L 150 2500MM 4900LM 727 RM7 IP65 RAL7016 42W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|  |                  |                                      |                                   |
|--|------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Référence:</b>                                  | 985492           | <b>Optique:</b>                      | lentille                          |
| <b>EAN:</b>  | 5905963985492    | <b>Matériau du corps:</b>            | aluminium                         |
| <b>Source de lumière:</b>                          | Module LED       | <b>Couleur du corps:</b>             | RAL7016                           |
| <b>Puissance nominale du luminaire [W]:</b>        | 42               | <b>Dimensions de montage [mm]:</b>   | 180x180 - 220x220                 |
| <b>Flux lumineux du luminaire [lm]:</b>            | 4900             | <b>Résistance aux chocs:</b>         | IK09                              |
| <b>Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:</b> | 117              | <b>Degré d'étanchéité:</b>           | IP65                              |
| <b>Classe énergétique:</b>                         | D                | <b>Méthode de montage:</b>           | sur une base                      |
| <b>Température de couleur [K]:</b>                 | 2700             | <b>Température de travail [° C]:</b> | od - 30 do + 50                   |
| <b>Classe de protection:</b>                       | I                | <b>Poids net [kg]:</b>               | 24                                |
| <b>Angle d'éclairage [°]:</b>                      | RM7              | <b>Certificat CE:</b>                | <a href="#">92/2023</a>           |
| <b>Indice de rendu des couleurs (Ra):</b>          | >70              | <b>Garantie [ans]:</b>               | 5                                 |
| <b>Dimensions (H/L/P/S) [mm]:</b>                  | 2500/150/150/800 | <b>Type de catégorie:</b>            | Éclairage des parcs et des villes |
| <b>Matériau du diffuseur:</b>                      | PC               | <b>Type de diffusion:</b>            | SUGGÉRÉ                           |
| <b>Matériel optique:</b>                           | PMMA             | <b>Instructions d'installation:</b>  | <a href="#">Download PDF</a>      |

Date de création de la carte: 09 janvier 2025

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale \* La tolérance des paramètres est de +/- 10 %



Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques



Certificat CE - Nr:92/2023